Index of Claims

Application No.	Applicant(s)
10/697,572	TROVINGER ET AL.
Examiner	Art Unit
Patrick H. Mackey	3651

1	Rejected	1	(Through numeral) Cancelled
=	Allowed	+	Restricted

•	N	Non-Elected	
	ı	Interference	

Claim

Α	Appeal
0	Objected

Date

Cla	Date								:::: :		
	Original	11/15/04								1	::::
Final	i i i i	5									
li.	7	=									
	~	-									
	1		-								
-		-	_		Н		Н	-	_	\vdash	
<u></u>	2	 			\vdash	_	_	_	_	\vdash	
<u> </u>	3				_						:::::
	4				!						
	5										
	6	1		-	\vdash						
	1 2 3 4 5 6 7	 '			\vdash	_	Н			_	::::
<u> </u>	1		_		L	_			_	Ш	
	8				L						
	9										
	10										
\vdash	11		_	-	┢		\vdash				
<u> </u>	11		_		-		\vdash	_		\vdash	
	12			느		_	_			Ш	
	13										
	14										
	15	\vdash	Г		1	$\overline{}$				\Box	::::
<u> </u>	10	\vdash	┝		-	┝		_	_	\vdash	
	10	_	_	<u> </u>		L.	Щ	_	_		
	17				<u> </u>						
1	18										
	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18		Г		Г						
	20	_	_		\vdash	_	_	Η		\vdash	
-	24		\vdash	_	⊢	-	-	-	-	_	
	21	⊢	⊢	┝	┡	_	_	_	<u> </u>		
	22	_	_	L	_	_		_			
1	23	١							l		
	24	Г									
	24 25	·	Г					Г	\vdash	-	
-	26	├─	 	\vdash	Н	\vdash	 		┢	-	
-	20	├	⊢	-	H	\vdash	⊢	⊢	┝	-	
	27	╙	<u> </u>	╙		_	Ш	_	_	_	
İ	28		L_								
	29										
	30										1::.
	31	_	_					\vdash	\vdash		::::
 	22	┢	┢	-	H	-	╁	-	-		
	32	⊢	_	-	<u> </u>	_		⊢	⊢	<u> </u>	
<u> </u>	33	<u> </u>	_	<u> </u>	<u>_</u>	_	<u> </u>	_	L	_	
1	34 35							_			
	35										::::
	36	1				_	П	_			
-	36 37	╁	┢	\vdash			-	\vdash	\vdash		
		├	_	\vdash	⊢	-	-	-	\vdash	 	
	38	Ļ	_	L	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>		
	39	V									
	40	Γ									
	41	Т		Г	Т				Т		
—	42	\vdash	\vdash	⊢	-		一	-	_	 	
-	40 41 42 43	\vdash	\vdash			-	 	\vdash	\vdash	 —	
<u></u>	43	├-	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
L	44 45		<u> </u>	匚	<u></u>	<u> </u>	L		L	oxdot	ļ::::
	45		_	_	Γ		Γ			_	
	46			Г	П	Г	Г			T	
-	46 47	\vdash	-		\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
-	4/	-	-	-	├-	-	\vdash	-	-	\vdash	:::
<u></u>	48	<u> </u>	_	<u> </u>	L	<u> </u>	—	<u> </u>	—	L	 .
L_	48 49	L			L	$oxed{oxed}$		L	ot	L	
	50				_	_	_	_	_	_	
	,,,,,	_	٠								1

::::	Cla	im				- (Date	•				
::::	큠	Original										
	Final	ij										
	ш	Č										:::::
::::		51										
		52										
::::		53	_	_	\vdash		_		-		$\overline{}$	
		53	_	-	\vdash	-	-		_	_	\vdash	
		54	_	<u> </u>	_		_	-	_	_	_	::::
		55			_					_		::::
		56						. 1				
		57										
		58										
		59	Г		Г	_						
		60	-	┢	-	_	\vdash			\vdash	_	
			-	⊢	H	H	-	\vdash		_	┝	
		61	_	┡	L		_		_	_	├	
		62	<u> </u>	\vdash		$oxed{oxed}$	ļ	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	_	<u> </u>	
		63	$ldsymbol{ld}}}}}}$	$ldsymbol{ld}}}}}}$			<u>_</u>			L_		
		64	L	L	L	L	L	L	LĪ	L	L	
		63 64 65					i					
	\vdash	66	Т	Г	\vdash		┢	Т			Г	
			\vdash	⊢	-	-	-	-	-	\vdash	\vdash	
		67	⊢	-	 	-	├	-	\vdash	\vdash	⊢	
1111		68	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		
		69		_	_		Ļ	<u></u>	<u> </u>		_	
		70						L				
		71 72 73							l_			
		72	Г									
		73	-									
	\vdash	7/	┢	┢	-	_	\vdash			\vdash	┨	
	<u> </u>	75	-	-	┝	-	\vdash		-	┝	⊢	
		74 75 76	_	-	⊢	_	⊢	_	_	-		
	<u> </u>	/6	_	<u> </u>	ļ	_	<u> </u>		_	_	_	1::::
	L	77	L		<u>_</u>		_			L.	_	
		78		L.		l						
		79										
		80										
		81		\vdash	Т					_	Т	
		82	-	\vdash	-	\vdash		H	-	┢	Н	
			1	├-	┝	\vdash	-	H		\vdash	⊢	
		83	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	┡	_	L	_	
		84	_	⊢	_	_	<u> </u>	<u> </u>		\vdash	<u> </u>	
	L	85			_	_		_	<u> </u>	匚	_	
		86	L	L	L			$oxedsymbol{oxed}$	L		L	1
		87				I -		_	_	I _		
		88				Г		Г	Г			
	_	80	T	\vdash	\vdash	\vdash	Т	 	\vdash			
		an	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	┢╌	┢	┢	\vdash	\vdash	
		90	⊢	-	├		⊢	├	⊢	⊢	-	
	<u> </u>	91		<u> </u>	╙	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	ऻ_	
		92	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	!	
		93	L			L	L		L		L	
:::		94					L^{-}				L	
		95			Π		Г		Г			
		96	 	T	\vdash	 	\vdash			\vdash	<u> </u>	::::
	$\vdash \vdash$	07	 -	 	-	\vdash	1	\vdash	\vdash	\vdash		
	├	88 89 90 91 92 93 94 95 96 97	\vdash	⊢	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	
	<u> </u>	98	-	⊢	\vdash	├	├		 	-	⊢	
	Ь—	99	<u> </u>	L	┞-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	\vdash	!	
	L	100		L	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	L	L	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$	L	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$] ::::

Te Fig. Fi	_	<u> </u>	W111	<u> </u>	_	_			<u> </u>	_	_	
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138	i	Final	Original									
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138	Г		101	\vdash								
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138	Г		102									\dashv
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138	Г		103									
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138	Г		104			\vdash		\vdash				
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138			105									\neg
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138			106			Г	Г					
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138			107									
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138			108									
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138			109									
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138			110									
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138	L		111	匚	<u></u>							Ш
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138	L		112		$ldsymbol{f eta}$			L				
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138	L		113		_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138	L		114	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L	
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138	L		115	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_		<u> </u>	Ш
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138	L		116	<u> </u>	_	<u> </u>					_	
119	L		117	_	_		_	_	<u> </u>	$ldsymbol{ld}}}}}}}$	_	Щ
131 132 133 134 135 136 137 138	<u> </u>		118	_	<u> </u>	_	lacksquare	_	<u> </u>	_	ļ.,	Щ
131 132 133 134 135 136 137 138	L		119	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ
131 132 133 134 135 136 137 138	_		120	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
131 132 133 134 135 136 137 138	L		121	\vdash	├	—	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ
131 132 133 134 135 136 137 138	_		122		┢	<u> </u>	⊢	 —	_	-	-	Н
131 132 133 134 135 136 137 138	-		123		<u> </u>	_	_	<u> </u>	-	-	<u> </u>	Н
131 132 133 134 135 136 137 138	┝		124	-		-		 		⊢		Н
131 132 133 134 135 136 137 138	⊦		120	├	├	⊢	 	-	-	\vdash	-	Н
131 132 133 134 135 136 137 138	┝		127	\vdash	├	┢	├-	├	⊢	-	-	\vdash
131 132 133 134 135 136 137 138	-		127	\vdash	 	-	┢	├	⊢	-		Н
131 132 133 134 135 136 137 138	\vdash		120	├	-	-	┢	\vdash	\vdash	\vdash	┢	Н
131 132 133 134 135 136 137 138	\vdash		129	├	H	-	-	┢╌	\vdash	\vdash	┢	H
135 136 137 138	⊩		131	-	-		-		\vdash	\vdash		Н
135 136 137 138	\vdash		132	┢	╁╌	 				\vdash		Н
135 136 137 138	⊩	_	133	1	1	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	Н
135 136 137 138	-		134	H	T	\vdash		\vdash	\vdash	H	 	Н
137	┢		135	H	t	H	H	Н		_	T	П
137	-		136		T	T	Т	Г	1	Γ	ऻ	П
138			137		T		\sqcap	Γ	Г		Г	П
			138	Π	Π	Γ	П					П
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150	Γ		139		Γ	Π						
141 142 143 144 145 146 147 148 149 150	Г		140	Γ								
142 143 144 145 146 147 148 149 150	Γ		141									
143 144 145 146 147 148 149 150			142									
144 145 146 147 148 149 150	Γ		143									
145 146 147 148 149 150			144								\Box	
146	\mathbb{L}		145	\Box			匚		匚		Ĺ	
147 148 149 150	\Box		146									
148 149 150 150	\mathbb{C}		147									
150			148				匚		匚			
150	L	_	149	Ĺ	Ĺ		Ĺ					
	L					L					L	